ガスファンヒータ 取扱説明書 家庭用

140-5523型 型番 140-5533型 140-5543型

型式名 BC-G4001NP-1 • 2



除菌イオン

プラズマクラスターイオン による空気浄化





室内でガス機器をお使いの際には、 換気に十分注意してください。

室内で換気不十分な状態で使用すると、 一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故に いたるおそれがあります。

ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げ いただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき 安全に正しくお使いください。
- ●幼いお子様にはさわらせないでください。
- ●この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。 内容をご確認のうえ、大切に保管してください。
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、 またはもよりの大阪ガスにて再購入してください。
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しないで ください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方 をされますと著しく寿命が縮まります。

もくじ

	機能と特長	
ď	安全上のご注意	4
	各部のなまえとはたらき	1
ď	お使いになる前の準備	17
7	設置と接続 時計を設定する	17
	暖房のしかた	21
d	イオン運転のしかた	23
	便利な使いかた	25
	おはようタイマー運転を行う(暖房)	25
	おはようタイマー運転を解除する	26
	おやすみタイマー運転を行う(暖房)	27
	おやすみタイマー運転を解除する おやすみとおはようの組み合せ運転を行う(暖房) …	28
	のや9 かとのはようの組み合せ連転を行う(帳房) … スイッチをロックする「ロック機能!	30
	セーブ運転を行う(暖房)	31
	セーブ運転を解除する	31
	おさえめ運転を行う(暖房)	32
	おさえめ運転を解除する	32
	音声お知らせ機能の音量を切り換える	33
	温風の向きを変える「スイーベル機構」	36
d	知っておいてください	37
	日常の点検とお手入れ	37
	故障かな?と思ったら	42
	安全装置が作動したときの処置	45
	ご参考に	47
	保管とアフターサービス	47

本商品にはシャーフ株式会社のブラズマクラスター技術を搭載しています。 ブラズマクラスター・ブラズマクラスターイオンはシャーブ株式会社の商標です。

89大阪ガス

機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。 また、次のような特長があります。





簡単操作

ワンプッシュ点火・記憶機能

運転・停止は暖房運転ス イッチを押すだけのワ ンプッシュ操作です。 暖房運転を停止した後 も設定室温などが記憶



KINCH THE 15-21 ~-

され、再設定の手間を省 きます。



比例制御で快適暖房

室温調節・室温表示機能

設定室温をお好みの温度に設定しておくと、自 動でガス量をコントロールして、快適な室温に 保ちます。設定室温や現在室温をデジタルで表 示します。

また、表示部は現在時刻とおはようタイマー運 転のセット時刻やおやすみタイマー運転のセッ ト時間、異常時の故障内容などの情報を表示し、 お知らせします。



足もとから暖かい

温風下吹出し

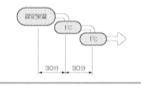
温風は、足もとから吹 き出します。お部屋の 空気を循環させながら 暖房するので快適です。



快適性を損なわない経済暖房

セーブ運転機能

お部屋の温度が設定室温になると、30分ごとに 1℃の下げ幅で2回にわたり設定室温を下げます。



暖めすぎをおさえ、快適暖房

おさえめ運転機能

おさえめ運転でお部屋の温度が設定室温を超え ると、自動的に燃焼を停止し、暖めすぎをおさ えます。春先や秋口、気密性・断熱性の高い住 宅でも暖めすぎのない快適な運転をします。



イオン運転



お部屋はいつもさわやか

イオン運転機能

プラズマクラスターイオン運転

プラスイオンとマイナスイオンをほぼ同数お部屋に放出し、空気中に浮游する 「カビ菌」を減少させます。

運転中はわずかに「ジー」音が聞こえる場合があります。 (すでに壁面などに生えたカビを除去することはできません。)

マイナスイオン運転

マイナスイオンの放出割合を上げることで、さまざまな要因でプラスに偏りがちな お部屋のイオンバランスをより自然に近い状態に近づけます。運転中はわずかに 「ジー」音が聞こえる場合があります。





便利な使いかを

暖かい部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

おはよう、おやすみタイマー運転

デジタル表示のおはようタイマーでセットらくらく!!

くわしくけ、17 25・29ページ

おやすみタイマーのセットで、暖かい部屋でお やすみになれます。(60分/45分/30分/15 分のいずれかを選択できます。)





お子様のいたずらを防止

ロック機能

暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの 停止操作以外は操作できなくなり、お子様のい たずらなどを防止することができます。

誰にでもわかりやすい

音声お知らせ機能

スイッチを操作したときや、安全装置が作動し たときなどに、報知音や音声でお知らせします。

くわしくは / 33ページ

機能と特長

便利な使いかを



お好みの方向に温風の向きを変える

スイーベル機構(手動式)

お好みの方向に温風の向きを変えることができます。 回転角度は左右それぞれ約20度まで回転させることができます。 ※ 窓具上部の両角を両手で押えて回してください。

くわしくは 1/2 36ペーシ





空全・お手入れ



エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする

フィルターサイン表示機能(暖房)

エアフィルターに ほこりが詰まると、 フィルターサイン が赤色に点滅して、 エアフィルターの お掃除時期をお知 らせします。 (暖房運転の場合)



消し忘れたときに

8時間自動消火機能

消し忘れを防ぐために暖房運転開始後8時間で 自動消火します。

KDLKII // 22~-

もしものために

安全装置

ご使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然 に防ぎます。

- ●不完全燃燒防止装置
- ●過熱防止装置
- ●過電流防止装置
- (サーミスタ)
- ●立消え安全装置
- ●過熱防止装置 (温度ヒューズ)
- ●停雷時安全装置
- ●転倒時ガス遮断装置
- ●スイッチ回路安全装置
- 8 時間自動消火機能

くわしくは 17 45・46ペーシ

安全上のご注意のずお守りください。

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々 への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その 表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表示	意味
企危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火 災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
企警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または 火災の可能性が想定される内容を示しています。
 <u> </u>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみ の発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。





















一般的な 回転物注意 高温注意 指を挟まれ 一般的な禁止 分解禁止 火気禁止 ぶれ手禁止 水ぷれ禁止 ないよう注意

危険

●ガス漏れ時使用厳禁(ガス漏れ時の処置)

ガス漏れに気づいたときは



ガス漏れに気づいたときはガス会社(供給業者)の処 置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具 (換気扇その他)のスイッチの入・切や電源ブラグの抜 き差しおよび周辺の電話を使用しない。

炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。











ガス栓とメーターの ガス栓を閉じる。



②窓や戸を開け、ガス _ ③もよりのガス会社(供給業者)に連絡する。



お部屋のガス栓(例)

△警告

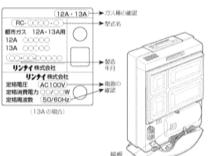
●使用ガスおよび使用電源について

使用ガスおよび使用電源を確かめる



機器本体銘板に表示してあるガス種(ガス グループ) および電源(電圧・周波数)を 確認する。

- ●表示のガスおよび電源が一致していない場合、不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり、爆発着火や機器が 故障する場合があります。
- ●特に転居された場合は、供給ガスの種類、 電源の種類を必ず確認してください。
- ●わからない場合はお買い上げの販売店、 またはもよりのガス会社(供給業者)に 連絡してください。



●火災予防

燃えやすいものを近くに置かない



機器の上や周囲には燃えやすいものを置か ない。可燃物(家具・カーテン・洗濯物など) を機器に近づけない。

火災の原因になります。



引火のおそれのあるものを使用しない



機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ ベンジンなど引火のおそれのあるものを 置いたり、使用したりしない。

引火して火災の おそれがありま



使用中は外出、就寝をしない



運転したまま外出や就寝は絶対にしない。 火災など予期せぬ事故の原因になります。 (おはようタイマー、おやすみタイマー運 転の場合は除く)

温風吹出し口にはものを入れない



温風吹出し口や機器の背面 (エアフィルター部) の中に、紙・布・異物などを入れたり、ふさいだりしない。

異常燃焼し、一酸化 炭素中毒や火災お よび機器故障の原 因になります。



∧警告

●換氨水要

換気のご注意



●暖房使用中は1時間に1回、1分間程度換 気扇を回すか、窓を開けるなどして換気 する。

●イオン運転と燃焼器 具をいっしょに使う 場合も換気する。

室内で換気不十分な状態で使用すると、 一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にい たるおそれがあります。

●スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かない



機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプレー缶(殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど)を使用したり、機器の前方に置かない。

熱でスプレー缶内の圧力 が上がり、スプレー缶が爆 発するおそれがあります。

警告

●温風をじかに当てない

低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しない。

低温風でも連続的に当たると低温やけど の原因になります。

(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、 自分の意思で身体を動かせない方、疲労

が激しいとき、お 酒や睡眠薬を飲ま れた方、皮膚や皮 膚感覚の弱い方な どがお使いのとき は、周りの方が注 意してください。)



温風を長時間体に当てない



温風をじかに長時間体に当てない。 体調悪化や健康障害の原因になります。

●ガス接続(ガス事故防止)

ガスコードは当社指定のものを使用する

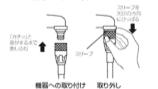


●ガスコードは必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続する。確実に接続されていないとガス漏れが生し、 爆発や火災の原因になります。

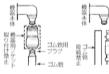


- ●スリムブラグ取り付け禁止
- 機器用ソケット取り付け禁止
- ●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース 接続禁止

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。







が明 検索がよう 2手ゴム谷

ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガス コードを継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

E

安全上のご注意

小警告

●異常時の処置

異常時には



点火しない場合や使用中に異常な燃焼・臭気・異常音・ 異常な温度が感じられた場合、または使用途中で消火す る場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(42~

異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(42 ~ 44 ページ) および「安全装置が作動したときの処置」 (45・46 ページ) に従ってください。

上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、 お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者) にご連絡ください。

地震、火災など緊急の場合

地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。 あいてはいて



●分解禁止

機器を分解しない



修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・改造 は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や機器故障の原因になります。

●使用上の注意

許容電力以上の使用禁止



コンセントや配線器具の定格を超える使い方 や、交流 100V 以外で使わない。

たこ足配線などで 指定された定格を 超えると、発熱によ。 る火災の原因になり ります。



電源プラグの不完全接続禁止



電源ブラグの差し込みは根もとまで確実に 行う。

差し込みが不完全な場合、 感電・発熱に よる火災の原因になります。また、いた んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使 わないでください。 感電・発熱による火 災の原因になります。

●雷氨薯故防止

電源コードの破損・加工禁止



電源コードを切断して延長しない。 いたんだ電源コードは使用しない。 機器の設置は電源コードがコンセントに届 く範囲内とする。

感電や火災などの原因になります。

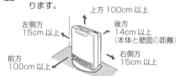


周囲の防火措置



家具や壁・棚など可燃性の部分から十分 離して使用する。

火災や機器過熱によるやけどの原因にな



⚠警告

●雷氨重拉防止

電源プラグのあつかい



電源ブラグは、ぬれた手で さわらないでください。 感電やけがをすることが

感電やけがをすることが あります。 ン^人



0

電源ブラグにほこりを付着させない。(清掃する)

電源プラグのほこりなどは、電源プラグを抜き、乾いた布で拭き取ってください。

電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



△注意

●火災予防

運転したまま移動しない



運転したまま持ち運びしない。 ガスコードが折れて異常燃焼 の原因になったり、ガスコー ドの接続が不完全になり、ガ ス漏れの原因になります。ま た、やけどなどの原因にもな ります。



落下物に注意



棚の下など、落下物の おそれのあるところで は使用しない。

落下物によっては、 火災のおそれや、機器 故障の原因になります。



用途について



暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しない。また、衣類・毛布・シーツなど を機器の上に置いたり、掛けたりしない。

火災や思わぬ事故の 原因になります。 また、機器の変形や 故障の原因にもなり ます。



火のついたものを近づけない



火のついたタバコ・線香などを近づけない。 引火して火災の原因になるおそれがあります。

安全上のこれ

●使用上の注意(幼いお子様にはさわらせないでください)

やけどに注意



使用中および使用直後は、操作部、取っ手 以外は高温になっているので手を触れない。

やけどのおそれが あります。特に温 風吹出し口付近、 エアフィルター部 などの高温部には 触れないでください。



使用中、停電により機器が停止したり、 誤って電源ブラグを抜いて機器が停止し

たときは、機器の 後面 (エアフィル ター部や取っ手部 分) が高温になっ ているので、手を 触れない。

やけどのおそれが あり危険です。



機器にのらない



機器の上に腰かけたり、 のったりしない。

けがややけど、機器の変 形によるガス漏れ、不完 全燃焼など機器故障のお それがあります。



温風吹出し口や吹出しグリルに指を入れない



温風吹出し口や吹出しグリルに指や鉛筆 などを入れない。

対流ファンが回転していますので、けが ややけど、機器故障 の原因になります。 (特に小さなお子様 のいるご家庭はご注 意ください。)



床面変色・変形についての注意



温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、機器の後面(エアフィルター部)をふさがない。

機器が過熱し、やけどや機器故障の原因に なります。また、床やじゅうたんなどの変

色やヒビ割れの原 因になったり、リ モコンなどのブラ スチック製品は変 形・変色のおそれ があります。



指を挟まない



台脚と本体のすきまに指などを入れない でください。

回転させたときにけがをするおそれがあ 描を映まれ 如よう注意 ります。



殺虫剤、防虫剤使用時の注意



- ●室内にくんじょうタイプ (発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。 機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。
- ●殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。

機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

エアフィルターを外して運転しない



エアフィルターを外して運転しないでくだ

機器内部へのほこり詰まりによる機器故障 の原因になります。

子供に対する注意



小さなお子様が遊んだり、いたすらしな いように注意してください。

思わぬ事故につながるおそれがあります。

電源プラグを抜いて停止しない



電源プラグを抜いての 停止はしない。 機器の過熱の原因に

なります。



電源プラグのあつかいに注意



点検やお手入れの際は必ず電源ブラグを 抜いてください。

感電やけがをすること があります。

電源コードを持って引き抜かない



電源ブラグを抜くときは、コードを持たずにブラグを持って抜く。

電源コードを引っぱると、電源コードが破損し、感電・ショート・火災や機器故障の原因になります。



●ガス事故防止

ガス栓を閉じる



外出や、長時間使 閉じる 用しないときは、 ガス栓を必ず閉じる。



点火・消火の確認をする



使用時の点火、使用後の消火を確認して ください。

お部屋のガス栓(例)

ì

District

じゅうたんの上で使用する場合



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の重みで 沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温風が当たらないように 機器の下に板などを敷いて使用する。

じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変 色することがあります。

また、機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。





電気カーベット・温水マットの上には設置しない。

機器の重みで電気カーベット・温水マットが故障する場合があります。

また、電気カーベットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。 機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。

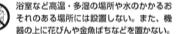
特殊な場所は避ける



乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊 な場所では絶対に使用しない。

植物が枯れた り動物が死亡 するおそれが あります。





浴室など水のかかる場所に設置しない

漏電して感電・火災の原因になります。ま た、機器故障の原因になります。

ドアの近くに置かない



ドアの近くに置かない。

機器の転倒や、やけどなどのおそれがあり ます。



周囲の防火措置



温風吹出し口の前にギャラリ(格子)を取 り付けない。

温度調節が正 しく行われず 火災の原因に なります。



スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない



スプレーや化学薬品を使用する場所およ び綿ぼこりの多い場所 (理・美容院や、メッ キ・塗装工場など)では使用しない。

フロンガスや塩素系溶 剤は、腐食性ガスの発 生により金属がさびた り、刺激臭や異臭がす る原因になります。ま た健康を害したり、機 器故障の原因になります。



油成分が浮遊している場所では使用しない



機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊し ている場所に置かない。

機器の樹脂がヒビ割れし、破損することが あります。

水平なところに設置する



機器は水平なところ (確実に設置できると ころ) (に設置する。

機器が傾くと、転倒したり温風の方向が かわり、温風が当たる部分が変色やヒビ 割れすることがあります。

段差のある床面に設置しない 段差のある床面に設置しない。



温風が当たる部分が変 色やヒビ割れすること があります。 (前方は 1m以上離す)



お願い

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない



壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。 落下や転倒によりけがの原因になります。

結霧に注意



この機器は室内燃焼機器のため、気密の高い お部屋などでは十分に換気をしてください。 壁や天井が結露する場合や、OA 機器など に機能障害が生じる場合があります。

シリコンの入ったものを使わない



機器の近くでヘアスプレーや制汗スプ レーなどシリコンの入ったスプレー缶を 使わない。

機器内部や吹出し口にシリコンの白い粉 が付着したり、吹出したりすることがあ ります。またイオン発生器が故障する原 因になります。

雷に注意



雷が発生しはじめたら、すみやかに運転 を停止して、電源ブラグをコンセントか ら抜いてください。

雷による一時的な過電流で電子部品を損 傷することがあります。



機器に強い風を当てない



強い風の吹き込む ところでは使用し ないでください。 炎が風で消える ことがあります。



じゅうたんの変色に注意



お部屋の空気が汚れているところでは使用しないでください。

使用環境によっては温風に巻き込まれたほこり、タバコの煙などにより、 温風の当たる部分が変色する(汚れる)ことがあります。



定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備(有料)を受ける

機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそれがあります。

KDK(D5) 48 <-9

正面

吹出しグリル 操作・表示部 プラズマクラスターイオン/マイナス 現在時刻を表示したり、運転 イオンの吹出し口です。 状態を設定します。 KERKE 15 · 16 <-9 ご注意ラベル ご使用上の注意事項が表示し てあります。 ご使用前にお読みください。 温風吹出し口 温風の出口です。 光サイン(前面表示ランプ) ただし、温風は吹出し口 の全面からは出ません。 暖房運転およびイオン運転のモードを お知らせします。 青色: プラズマクラスターイオン運転 台脚 緑色:マイナスイオン運転 橙色:暖房運転 スイーベル機構(手動)です。 ※暖房運転とイオン運転の両方を運転 ※付属のねじでスイーベル機構 したときには、橙色が点灯します。 を固定することができます。 ※おさえめ運転中に自動消火しても橙 **保証保証** 9・36ページ 色は点灯します。 ※光サインは点灯後、約10秒で少し 暗くなります。

REDKE # 21・23・24 ページ

背面 取っ手 機器を移動するときに 使用します。 ガス接続 ご注意ラベル 内フィルター イオン運転専用のフィルターです。 操作方法ラベル | KEUKE 5 40 · 41 ベージ 暖房運転およびイオン運転の 操作方法と注意事項が表示し エアフィルター であります。 空気中のほこりが機器内に 入るのを防ぎます。 **展記を見る** 37・39~41ページ 感温部 お部屋の温度を 検知します。 指挟み ご注意ラベル 銘板 ねじ ガス・電源の種類が 表示してあります。 エアフィルターの固定用のねじです。 KDUKE SP5 4-9 SEESEE # 40・41 ページ 電源コード・プラグ ガス接続口 AC100V 50/60Hz用です。 ガスコードの接続口です。 REDUKE デ 17ベージ **保証なほご** 17・18ページ

13

各部のなまえとはたらき

①イオン運転スイッチ

イオン運転のモードの切り換えまたは停止する スイッチです。



KERKE #23 ベージ

②フィルターサイン

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせします。 (赤色点滅) 《bb<は 月 39ページ

③音声切換スイッチ

音声お知らせ機能の音量を切り換えるスイッチです。

(Kわしくは リア 33 ベージ

④時刻設定スイッチ

⑤ おやすみスイッチ

暖房のおやすみタイマー運転時間の選択や運転を セットまたは解除するスイッチです。

ベルベル・27・29 ベージ

⑥ おはようスイッチ

暖房のおはようタイマー運転をセットまたは解除 するスイッチです。 (150×15 m² 25・29 ベージ

⑦おさえめスイッチ

おさえめ運転をセットまたは解除するスイッチです。 (KDUKE) 32ページ

8セーブスイッチ

セーブ運転をセットまたは解除するスイッチです。

KDUKB ボ 31 ベージ

9暖房運転スイッチ

暖房の運転・停止をするスイッチです。 タイマー運転の解除もできます。

⑩運転/燃焼ランプ

(緑色) 暖房運転中およびおはようタイマー運転の 予約中に点灯します。

おさえめ運転の燃焼待機中にも点灯します。 (赤色) 燃焼中に点灯します。

(1) 室温/時刻調節スイッチ (ロックスイッチ)

①
至温/ 時刻調即人イッナ (ロック人イッナ) 設定室温・現在時刻・おはようタイマー運転のセット時刻を調節するスイッチです。

KDXB VP 19 · 22 · 25 ~-9

また、 を同時に押すことにより、ロックのセットまたは解除ができます。 (そりくば おり 30ページ

12表示部

設定室温・現在室温・現在時刻・イオン運転・セー ブ運転・おさえめ運転・ロック状態・おはようタ イマー運転のセット時刻・おやすみタイマー運転 のセット時間を表示します。 《センベル お)16ページ また、異常時には安全装置の作動内容を表示しま す。

記憶機能

総定管温・セーブ運転の選択・おさえめ運転の選択・おはようタイマー運転のセット時刻的よびおやすみタイマー運転 のセット時間は、一度セットすれば記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに 同じ設定状態であれば、あらためてセットする必要はありません。ただし、おはようタイマー運転のセット中に停電 や電源プラグをコンセントから抜いた場合は、そのセットはキャンセルされます。復電時に表示部が「00」を点滅表示します。

からなった。 なロックについては、8時間以内の停電の場合は復電時に元の状態を記憶しています。8時間を経過して復電されたと きにはロックは解除されます。電源ブラグを8時間以上コンセントから抜いたときもロックは解除されます。

表示部

イオン運転表示

イオン運転の状態を 表示します。

KDUXB # 24 4-9

時刻設定表示

時計およびおはようタイマー運転の 時刻を設定するときに表示します。

●時計表示

現在時刻を設定するときに点滅します。 (KRANT F 19 <-2)

●おはよう表示

おはようタイマー運転の時刻を設 定するときに点滅します。おはよ うタイマー運転のセット時に点灯

します。(**KDXII) 725・29**ベージ

ロック表示

ロックセット時に表示します。

KERVKES # 30 <-- 9

セーブ表示

セーブ運転セット時に 表示します。

(REDXB 7#231 ベージ



おやすみ表示

おやすみタイマー運転時間 を選択するときに点滅しま す。セット完了時に点灯し ます。

KEUKE #27 • 29 ~- 9

■補足

表示部は、運転時以外に停止中 でも、時刻設定やロック操作 などにより、バックライトが 約10秒間点灯します。

室温・時刻表示

設定室温、現在室温表示暖房運転中に設定室温、現在室温を表示

します。 ○設定室温

表示	内容	表示	内容
L	約 10°C	L	OCINE
16°C	16°C	1°C	1°C
>	₹	2	
26°C	26°C	30°C	30°C
Н	連続して強燃焼	Н	31°CIJ.E

●時刻表示

現在時刻・おはようタイマー運転のセット時刻を表示します。

●おやすみタイマー運転のセット時間表示

表示内容 15 分後消火 30 分後消火 45 分後消火

45 分後消火 60 分後消火

また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。 (REDGE # 45・46×-2)

おさえめ表示

おさえめ運転セット 時に表示します。

KDKD 7 32 1-9

お使いになる前の準備

設置と接続

機器をご使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

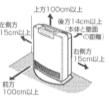
機器を設置する。

〈設置できる場所・条件〉

水平で平らな場所

●機器前方(こ機器設置 面より高い段差がな 15cm以 し、場所

家具や壁・棚など可 燃性の部分から十分 離れた場所(右図を 参照してください)



電源を接続する。

電源プラグをコンセントに確実 に差し込み接続してください。

電源ブラグをはじめてコンセントに差し込むと、この 製品がご使用できるガスの種類について、音声で1回 お知らせします。お使いのガスの種類と適合している ことを確認してください。

別売のガスコードを進備する。 ※ガス接続は必ず別売のガスコードを使用してください。



ゴム管でつながってもダメ!

&続についての注煮点 €

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

- 電源コード ●温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。

 - ペットなどがかまないよう注意してください。イスの脚やキャスター、コマなどで踏まないでください。
 - ●ヒビ割れした電源コードは交換が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスに 連絡してください。

- ガスコード ◆ガスコードは 7 年程度を目やすに新品とお取り換えください。
 - 継ぎ足して使用しないでください。
 - ◆ヒビ割れたりして古くなったガスコードは、必ず取り換えてください。

 - ●折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。 ●温度の高いところに触れたり、上にものをのせたりしないでください。 ●他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
 - ◆ベットなどがかまないよう注意してく
 - ガス接続口に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因になりますので、ていねいに清潔に お取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続口につけてください。

補足

- 機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋 の温度が検知できないことがあります。
- 機器の後方が壁に近いと、安全装置が働いて運転 が停止することがあります。

●毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の 重みで沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温風が 当たらないように機器の下に板などを敷いて、水 平に聞いてください。温風がじゅうたんに当たり、 変色するおそれがあります。また、機器の重みで じゅうたんにキズがつくことがあります。

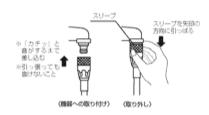




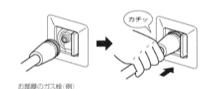
- ■電源ブラグをコンセントから抜いて8時間経過 後、再度電源ブラグをコンセントに差し込んだ場 合にも、音声でお知らせします。
- 電源ブラグをコンセントに差し込むと、表示部の バックライトが約 10 秒間点灯します。

ガス接続は必ず別売のガスコードを使用する 必要があります。ゴム管接続など間違った接 続をすると、ガス漏れが生じ、火災の原因に なります。

ガスコードの細い方の先端を 機器に接続する。



(5) ガスコードの太い方の先端を コンセントガス栓に接続する。



接続完了

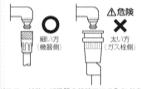
「カチッ」と音が

するまで差し込む

※「カチッ」と音がするまで差し込む ※引っ張っても抜けないこと



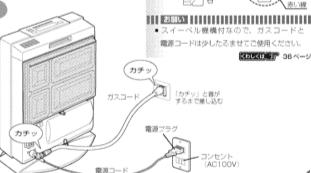
機器への接続は、ガスコードの細い方を接続 してください。



- ガスコードおよび機器の接続口にごみなどの 異物がないことを確認して確実に接続してく ださい。
- ガス接続口には、輸送・保管時におけるごみ 混入防止のためキャップがついています。な くさないように大切に保管してください。

ガス栓の接続部は2種類あります。ガス栓の 接続部の形状を確認してください。





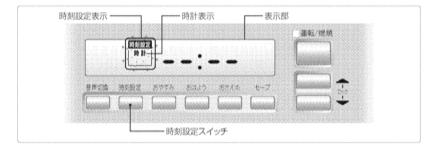
お使いになる前の準備

時計を設定する

表示部に表示される時刻(午前/午後、時間、分)を設定します。現在時刻の設定は、おはようタイマー 運転をする場合に必要です。

目補 足》

時刻設定をしていなくても、暖房運転(21・22ベージ)はご使用できます。



〈例〉現在時刻を「午前 10時 35分」に設定する場合



を押す。

表示部バックライト点灯。 時刻設定表示点灯。 時計表示点滅。

表示部に「 - -:- - 」が点滅表示されます。 (初めてお使いのとき)

● を押し、現在時刻を設定 する。

- た 1 回押す: 1 分進む。
- ← を押し続ける:連続して進む。
- □ → を | 回押す: | 分戻る。
- を押し続ける:連続して戻る。
- ご を連続して押し続け「00」分になったとき、 時間の桁が1時間ずつ進みます。
- ◆ を連続して押し続け「DD」分になったとき、 時間の桁が1時間ずつ戻ります。

補足

 2回目以降設定する場合は、記憶している現在 時刻が表示されます。

を押し続けて「午前 10:00」でいっ たん指を離し、再度 - を押しなおして 「午前 10:35」に合せます。



時刻設定表示消灯。 時計表示消灯。

設定が完了します。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

**10:35

 を押したとき、「午前 10 時 35 分 0 秒] から時刻のカウントがスタートします。

バックアップ機能について

- ◆この商品には、停電後も正常に時計機能を働かせることができる8時間バックアップ機能が付いています。停 電や電源ブラグをコンセントから抜いても、8時間以内であれば時刻を設定しなおす必要はありません。 ただし、8 時間以内であっても、頻繁に電源ブラグの抜き差しを行うと、現在時刻の表示に誤差が生じやすく なりますので、できるだけ電源ブラグはコンセントに差したままの状態でご使用ください。
- ●電源ブラグをコンセントから抜いて 8 時間が経過すると、再度電源ブラグをコンセントに差し込んだとき、表 示部に「--:--」が表示されます。そのときは 19 ベージの 「時計を設定する」に従って時刻を設定しなおして ください。
- ●現在時刻の表示が実際の時間から大きくずれている場合も、19ページの「時計を設定する」に従って時刻を設 定しなおしてください。

暖房運転の基本操作です。

運転の前に「安全 Lのご注意 L(4~12 ページ) をご確認ください。

画 補 定

- ■運転中にロックをセットしたときは、暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作 できなくなります。
- ●停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。

(「ロック機能」について **KRXE事** 30 ベージを参照してください。)





を押す。

- ⑤表示部のバックライトが点灯し、時刻表示から 室温表示になります。
- ②運転/燃焼ランブ点灯(緑色)。 対流ファンが回転します。

約5~10秒経過すると ……

③運転/燃焼ランブ点灯(赤色)。 光サイン点灯(橙色)。

バーナーに点火します。

(約10秒後に光サインが少し暗くなります。)

補足

- 現在室温表示は、機器後面の感温部の温度を 表示していますので、お部屋全体の温度とは 多少異なる場合があります。表示される室温 は、目やすとしてください。特に、機器消火 後しばらくして再度運転した場合、点火後3 4分間は現在室温が高く表示されることが あります。
- 初めてお使いになるときや、しばらく使わな かったとき、ガスコードを脱着したときはガ スコード内に空気が入ることがあるため、運 転開始時にいったん着火してから火が消える ことがあります。このようなときには、自動 的に 1 回だけ再点火動作を行いますので点火 に時間がかかる場合があります。

また表示部が「111-「12 | を点滅する場合も あります。この場合再度運転操作をしてくだ 沙しん

小警告

換気が必要です

使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を 回すか、窓を開けるなどして換気してください。 室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸 化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそ れがあります。

を押し、設定室温を調節 する。

表示部を見ながら室温調節スイッチを押し、ご希望 の室温にセットしてください。

初めてお使いになるときは、22℃に設定されてい ます。

□□★:設定室温を上げる。

⇒ : 設定室温を下げる。

補足

- 設定室温は「L」(約10℃)、「16」~「26」お よび「H」(連続して強燃焼)の範囲でお好み の温度に設定できます。
- 現在室温は「L」(0℃以下)、「1」~「30」およ ※び「H」(31℃以上)の範囲で表示されます。
- 度セットした設定室温は記憶されます。電 源ブラグをコンセントから抜いた場合でも、 次回運転するときには前回セットした設定室 温で運転します。

お部屋の構造、設置場所、室外温度などによ っては、設定された室温にならない場合があ ります。また、弱燃焼になってもお部屋の温 度が上がっていくことがありますので、この ときは、おさえめ運転をお使いください。

KDUKE 7 32 4-9 5



を押し、暖房運転を 停止する。

運転/燃焼ランプ消灯。 光サイン消灯。

表示部が現在時刻表示になります。 約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。

THE SECOND CONTRACTOR OF THE SECOND CONTRACTOR

● 消火後、対流ファンは数分間回転し続けてか ら停止します。これは機器内の温度が低くな るまで風で冷却しているためです。この間、 電源ブラグは抜かないでください。

■補足

・消し忘れを防ぐために暖房運転開始後8時間で自動消火します。 (表示部が「□ I 」の点滅表示になり機器が停止します。) 運転を続けたいときは、再度運転操作を行ってください。

スカレスタン 45・46 ページ

- おはようタイマー運転やおやすみタイマー運転、おやすみタイマーとおはようタイマーを組み合せて運転さ せたときは、8時間を超えて運転することがあります。
- おはようタイマー運転、おやすみタイマー運転中は、8時間自動消火機能は作動しません。

イオン運転のしかた

イオン運転の基本操作です。イオンは機器上部の「吹出しグリル」(13 ページ) から放出されます。 運転の前に「**安全上のご注意」**(4 ~ 12 ページ) をご確認ください。



- ●運転中にロックをセットしたときは、緩房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。 (「ロック機能」について (RDARE 部 30 ページを参照してください。)

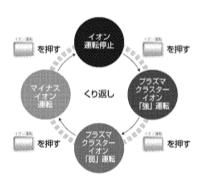




を押す。

表示部のバックライトが点灯します。





吹出しグリルに異物を入れないでください。 イオン送風ファンやイオン発生装置の故障の 原因になります。

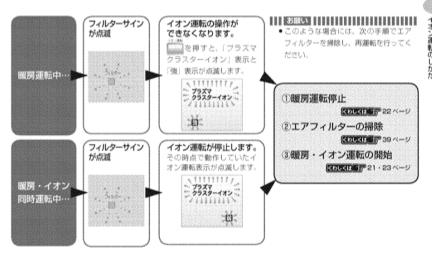
補足

- 運転中に「ジー」や「カチッ…カチッ」と音が することがありますが、異常ではありません。
- 微量なオソンの発生により、においを感じる 場合がありますが、濃度はごくわずかであり 健康上問題はありません。また、放出された オソンはすぐに分解されるため、部屋に充満 することはありません。
- 光サイン (青色または緑色) は、各モードで手 を難したのち、約10秒後に少し暗くなります。
- イオン運転停止後、約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。

イオン運転モード	風量	イオン運転表示		光サイン	
	3 <u>60</u>	プラズマ クラスターイオン 〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇	◆と⊝の表示が一段すつ 順番に点灯します。	光サイン 点灯 (青色)	
ブラズマクラスターイオン	1616	プラズマ クラスターイオン 〇〇〇〇〇〇	◆と⊕の表示が一段すつ 順番に点灯します。		
マイナスイオン	33	マイナス イオン (() () () () () () () () () () () () ()	⊕の表示が一段すつ 順番に点灯します。	光サイン 点灯(緑色)	

●イオン運転ができない場合

次の場合、イオン運転ができなくなるため、エアフィルターの掃除を行い再運転してください。



おはようタイマー運転を行う(暖房)

起床前にお部屋を暖めておきたいときなど、お好きな時間に暖房運転を開始し、1時間後に自動的に 停止する機能です。

■補足

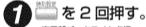
「おはようタイマー運転」の前に、次の準備を行ってください。

- お部屋のガス栓を全開にしてください。
- 時計を現在時刻に設定してください。(19 ベージ)
- 設定室温(22ベージ)を開節しておいてください。



●おはようタイマー運転の時刻を設定する

〈例〉 おはようタイマーを 「午前 7 時 10 分」 に設定する場合



表示部バックライト点灯。 時刻設定表示点灯。

おはよう表示点滅。

表示部に「****6:00**」が点滅表示されます。 (初めてお使いのとき)

② ■きを押し、おはようタイマー 運転の時刻を設定する。

> **□□→** を「****7:00**」まで押し続け、そのあとは、 1 回ずつ押して「****7: 10**」に設定します。

おおり を押する

時刻設定表示消灯。 おはよう表示消灯。

設定が完了します。

表示部が現在時刻表示になります。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

補足

 2回目以降に操作した場合は、前回設定した 時刻が表示されます。

棚 Σ

- おはようタイマー運転の時刻は、一度セット すると記憶されます。電源ブラグをコンセン トから抜いた場合でも、次回運転をするとき に同じ時刻であれば、あらためてセットする 必要はありません。
- おはようタイマー運転の時刻の設定のしかたは、時計を設定する((19 ベージ)と同じです。

●おはようタイマー運転をセットする

を押す。

①表示部バックライト点灯。おはよう表示点灯。

運転/燃焼ランプ点灯(緑色)。

表示部に設定されているおはようタイマー運転の 時刻「**「! []」が表示されたあと、約10秒 後に表示部のバックライトが消灯し、現在時刻表 示に切り換わります。

②おはようタイマー運転待機中。

5 「午前7時10分」になると 暖房運転を開始する。

①表示部バックライト点灯。 連転/燃焼ランブ点灯(赤色)。 光サイン点灯(橙色)。

(約 10 秒後に光サインが少し暗くなります。)

約55分経過すると

②おはよう表示点滅。

約5分後に暖房運転を停止します。

1 時間経過すると ……

③運転停止。

運転/燃焼ランプおよび光サインは消灯します が、おはよう表示は点滅し続けます。

表示部のバックライトが消灯し、現在時刻表示に なります。

(ロックがセットされていれば、ロック表示は点灯 しています。)

を押すと、表示部のバックライトが点灯し、 おはよう表示が消灯します。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

補足

おはようタイマー運転は、暖房運転中または 停止中どちらでもセットできます。

暖房運転中におはようタイマー運転をセット する場合

①暖房運転中に を押す。

暖房運転停止。

運転/燃焼ランブ(赤色)→(緑色)

②おはようタイマー運転待機中。

補足

- おはようタイマー運転中は、表示部のバック ライトが少し暗くなります。
- おはようタイマー運転中は、設定室温が「H」 の場合でも、自動的に「26°C」の設定で暖房 運転します。
- おはようタイマー運転の待機中に、
 押すと、おはようタイマー運転は自動的に解除されます。もう一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、電源ブラ グを抜いたり停電した場合は、復電後表示部 に「00」が点滅表示されます。
- を押すと、「**00**」が解除されます。も う一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、機器が転倒したときは、表示部に「03」が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
- を押すと、「**D3**」が解除されます。も う一度セットしなおしてください。
- 現在時刻を設定していないと、おはようスイッチは受け付けません。

おはようタイマー運転を解除する

おはようタイマー運転の
 待機中に を押す。

表示部バックライト点灯。

おはよう表示消灯。 運転/燃焼ランブ消灯。

おはようタイマー運転が解除されます。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

補足

を押しても、おはようタイマー運転を解除できます。

おやすみタイマー運転を行う(暖房)

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間 (60 分・45 分・30 分・15 分) が経過すると、自動的に 暖房運転を停止する機能です。



🕡 🎬 を押す。

暖房運転中に を押した場合

おやすみ表示点滅。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約 10秒間)

初めてお使いになるときは「60」が表示されます。

① かずか を押すごとに時間が切り換わります。→ 「60」→「45」→「30」→「15」→

表示部に時間が表示されている約 10 秒の間に時間を選んでください。

②選んだ後、約10秒後に表示部は設定室温と現在室温表示にかわり、おやすみ表示が点滅から点灯にかわって、おやすみタイマー運転のセット時間が確定されます。

表示部のバックライトと光サインが少し暗くなり ます。

補足

- おやすみタイマー運転は、停止中やおはようタイマー運転の待機中でもセットできます。ただし、おはようタイマー運転の待機中や停止中に (25%) を押すとすぐに暖房運転を開始し、ご希望のセット時間が経過すると運転を停止します。
- おやすみタイマー運転中は設定室温が「H」の 場合でも、自動的に「26°C」の設定で暖房運 転します。

新足 production and the production of the produc

- 一度選んだおやすみタイマー運転のセット時間は記憶されます。電源ブラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間であれば、あらためてセットする必要はありません。
- 表示部に時間が表示されている約10秒の間に、おやすみタイマー運転を解除する場合は、 同意を感覚

を押してください。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

③おやすみ表示点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

④運転停止。

停止後、表示部のバックライトが消灯し、現在 時刻を表示します。おやすみ表示、運転/燃焼 ランプ、光サインは消灯します。

(ロックがセットされていれば、ロック表示は 点灯しています。)

補足

 おやすみタイマー運転中は、表示部のバック ライトが少し暗くなります。

おやすみタイマー運転を解除する

おやすみタイマー運転中に を押す。

暖房運転が停止します。

停止後、表示部のバックライトが少し明るくなり、 現在時刻を表示します。おやすみ表示、連転/燃焼 ランプ、光サインは消灯します。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

補足

 を押しても、おやすみタイマー運転を 解除することができます。

おやすみとおはようの組み合せ運転を行う(暖房)

「おやすみタイマー」(27·28 ページ)と「おはようタイマー」(25·26 ページ)を組み合せてご使用できます。

●「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」運転をセットする

おやすみタイマー運転中に を押す。

おはよう表示点灯。

表示部のバックライトが少し明るくなり、おはよう タイマー運転の時刻が表示されます。(約10秒間)

おはようタイマー運転の時刻 を変更する。

①おはようタイマー運転時刻のセット。

25 ページの 「おはようタイマー運転の時刻を 設定する」に従って変更してください。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②おやすみ表示点滅。

約5分後に暖房運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

- ③ 「おやすみタイマー」 運転停止。
- ④ 「おはようタイマー」 運転待機中。

表示部のバックライトが消灯します。

補足

- 初めてお使いのときは、表示部に
- 「**5:00」が表示されます。

補足

組み合せタイマー運転中に を押すと、 すべてのタイマー運転が解除され、暖房運転 を停止します。

●「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー」運転をセットする

おはようタイマー運転の を押す。 待機中に

> 表示部バックライト点灯。 おやすみ表示点滅。

暖房運転を開始します。

①おやすみタイマー運転時間のセット。 27 ページの 「おやすみタイマー運転を行う」に 従って変更してください。

②おやすみ表示点灯。

表示部のバックライトが少し暗くなります。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

③おやすみ表示点滅。

約5分後に暖房運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

- ④「おやすみタイマー」運転停止。
- ⑤「おはようタイマー」運転待機中。 表示部のバックライトが消灯します。

補足

組み合せタイマー運転中に を押すと、 すべてのタイマー運転が解除され、暖房運転 左停止します。

スイッチをロックする「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です



●ロックをセットする

● を同時に押す。

ロック表示点灯。

ロックがセットされます。

暖房運転中にロックをセットした場合は、 の「切」操作以外は操作できません。

イオン運転中にロックをセットした場合は、 の「切」操作以外は操作できません。

停止中にロックをセットした場合は、すべて のスイッチ操作ができません。

補足

- ロック表示点灯中に暖房運転する場合は、ロック 左解除してから [®]を押してください。
- ロック表示点灯中にイオン運転する場合は、ロック を解除してから を押してください。
- ●電源ブラグを8時間以上コンセントから抜い たり、8時間以上停電したときは、ロックは 解除されます。

●ロックを解除する

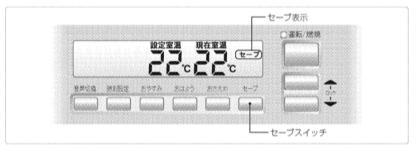
ロックセット中に === を 同時に(1秒以上)押す。

> ロック表示消灯。 ロックが解除されます。



セーブ運転を行う(暖房)

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖かく感じます。そこで設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げて暖房運転を行う機能です。



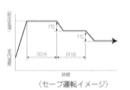
🕡 暖房運転中に 🚟 を押す。

セーブ表示点灯。

セーブ運転を開始します。

・お部屋の温度が設定室温になると、30分ごとに10の下げ幅で、2回にわたり自動的に設定室温を下げます。設定室温表示は変化しません。

補足



・ お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっては、お部屋の温度が下がらない場合があります。

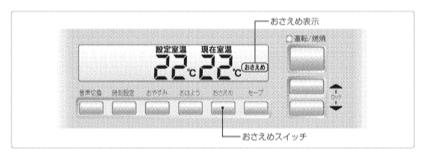
セーブ運転を解除する

セーブ表示消灯。

セーブ運転が解除されます。

おさえめ運転を行う(暖房)

お部屋の温度が設定室温を超えると自動的に燃焼を停止し、お部屋の温度が下がると自動的に燃焼を 開始する機能です。



1 暖房運転中に 🎬 を押す。

おさえめ表示点灯。 おさえめ運転を開始します。 おさえめ運転中に自動消火した場合は、対流 ファンが停止するまでの時間が通常の暖房運 転停止後より少し長くかかります。

補足

おさえめ運転中に自動消火した場合に、室温の下がり方がゆるやかなときは、現在室温が設定室温より少し高い状態(現在室温が設定室温より約1℃~2℃高いとき)であっても、室内の温度を正しく検知するために点火し、すぐに消火することがあります。

 おさえめ運転中に自動消火した場合、光サイン の橙色は継続して点灯します。運転/燃焼ラン プは緑色に点灯します。

おさえめ運転を解除する

毎日では、おければ、一般では、またいではでは、またいではでは、またいではではでは、またいではでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいでは、またいで

おさえめ表示消灯。 おさえめ運転が解除されます。

音声お知らせ機能の音量を切り換える

報知音と音声の音量を切り換えたり、切ることができます。(報知音と音声を別々に切り換えることはできません。)





を押す。

停止中に を押した場合

表示部のバックライトが点灯します。

を 1 回押すと、まず現在の音量設定を音声 でお知らせします。

- 現在の音量設定が「大」の場合 「ポーン」「音声大です」
- 現在の音量設定が「小」の場合 「ポーン」「音声小です」
- 現在の音量設定が「切」の場合 「ポーン」「音声切です」

続けて を押すと、以下のように音量が切り 換わり、音声でお知らせします。(表示部のバッ クライトが点灯している約 10 秒の間に音量を 切り換えてください。)

初めてお使いになるときは、音量設定が「大」 に設定されています。



「普声小に設定しました」

補足

- 運転中でも停止中でも切り換えることができ 速す。
- ●一度設定した音量は記憶されます。電源プラ グをコンセントから抜いた場合でも、次回運 転するときには前回セットした音量で運転し 速す。
- 電源ブラグをコンセントから抜いて8時間経 過後、再度電源ブラグをコンセントに差し込 おと、この製品がご使用できるガスの種類に ついて、音声で 1 回お知らせします。

ただし、前回セットした音量設定が「切」の 場合は、音声は流れません。

世界を押した後、約10秒後に表示部のバッ クライトが消灯します。

●音声お知らせ機能について

スイッチを操作したときや、安全装置が作動したときなどに、次のような報知音と音声でお知らせします。 (ただ). 音響[2]定が「切」の場合は 契知音と音声は流れません。)

	韓侯矢口 音音	音声(報知音に続けて)	お知らせするとき
ガス種	♪♪♪~ メロディー	この製品は都市ガス12A・13A用です。	電源ブラグをコンセントに差し込んだとき (都市ガス12A・13A用の場合) ※ただし8時間以内の再通電時は除く
種	♪♪♪~ メロディー	この製品はプロバンガス用です。	電源ブラグをコンセントに差し込んだとき (LPガス用の場合) ※ただし8時間以内の再通電時は除く
音声切換	ポーン	晋声大です。 音声小です。 音声切です。	○ 声の地 を1回押したとき(現在の音量設定をお知らせします)
換	ボーン	音声大です。音声大に設定しました。 音声小です。音声小に設定しました。 音声切です。音声切に設定しました。	^{食料の物} を続けて押したとき
	ポーン	現在時刻を設定できます。	^{競技技工} を押して、現在時刻の設定モードに入ったとき
肋	ポーン	おはようタイマー時刻を設定できます。	受験で を押して、おはようタイマー時刻の設定 モードに入ったとき
時刻設定	ポピノビボ		時刻の設定モードで → / ・ を押したとき
	ポーン	設定しました。	現在時刻が設定された状態で の設定モードから出たとき
	ポポッ	現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態で て、時刻の設定モードから出たとき
	ボーン	暖房運転を開始します。 設定は約10℃ です。	を押して、暖房運転を開始するとき (設定室温が「L」のとき)
	ポーン	暖房運転を開始します。 設定は最大燃焼です。	○■5/25 を押して、暖房運転を開始するとき (設定室温が「H」のとき)
暖房連	ボーン	暖房運転を開始します。 設定は**でです。 (**-16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26)	を押して、暖房運転を開始するとき (設定室温が「L」「H」以外のとき)
連転	ポピ	設定は**でです。 設定は最大燃焼です。 (**-16.17, 18.19, 20.21, 22.23, 24, 25.26)	暖房運転中に ◆ を押して設定室温を上げたとき
	ビボ	設定は**でです。 設定は約10℃です。 (**-16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26)	暖房運転中に
	ポポーン	暖房運転を停止しました。	■##/ 受押して暖房運転を停止したとき
	ボーン	ロックしました。	→ と → を同時に押して、ロックをセットした とき
ロック	ボボッ	ロック中です。	ロック中に暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチ による停止操作以外のスイッチ操作をしたとき
5	ポポーン	ロックを解除しました。	・ と ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
	ポポッ	解除は1秒以上押してください。	ロックを解除するときに、 → と

	報知會	音声(報知音に続けて)	お知らせするとき
	ポポッ	おはようタイマーをセットできません。 現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態で を押した とき
	ボーン	おはようタイマーを 午前/午後 0~11時、1~59分、にセットしました。	現在時刻が設定された状態で ³⁰⁴⁵ を押して、 おはようタイマー運転をセットしたとき
おはよう	ポポーン	おはようタイマーを取り消しました。	おはようタイマー運転待機中に または を押して、おはようタイマー運転を解除したとき
	ボボーン	暖房運転を停止しました。	おはようタイマー運転中に または を押して、おはようタイマー運転を解除したとき
#3	ボーン	おやすみタイマーを**分にセットしました。 (**=60、45、30、15)	がり を押して、おやすみタイマー運転を開始したり、 セット時間を変更したとき
おやすみ	ポポーン	暖房運転を停止しました。	************************************
セー	ボーン	セーブ運転をセットしました。	を押して、セーブ運転をセットしたとき
ij,	ポポーン	セーブ運転を取り消しました。	を押して、セーブ運転を解除したとき
おさえめ	ボーン	おさえめ運転をセットしました。	を押して、おさえめ運転をセットしたとき
なめ	ポポーン	おさえめ運転を取り消しました。	を押して、おさえめ運転を解除したとき
	ボーン	プラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は強です。	た押して、プラズマクラスターイオン「強」 連転を開始したとき 大・2種
4	ボーン	フラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は弱です。	を押して、ブラズマクラスターイオン「弱」 運転を開始したとき
イオン連転	ポーン	風量は弱です。	プラズマクラスターイオン「強」運転中に 伊して、「弱」に切り換えたとき
喖	ボーン	マイナスイオン運転を開始します。	を押して、マイナスイオン運転を開始したとき
	ボボーン	イオン運転を停止しました。	を押して、イオン運転を停止したとき
	ボボッ	イオン運転をセットできません。 エアフィルターを掃除してください。	フィルターサイン点滅中の暖房運転時に
	ボーンボーン ボーン	イオン運転を停止しました。 エアフィルターを掃除してください。	暖房・イオン同時運転中にフィルターサインが点滅 したとき
	ボーンボーン ボーン	エアフィルターを掃除してください。	暖房運転中にフィルターサインが点滅したとき
nder.	♪♪♪~ メロディー	8時間連続運転のため 5分後に暖房運転を停止します。	8時間自動消火機能が作動する5分前
文全被關	ボーンボーン ボーン	8時間連続運転のため 暖房運転を停止しました。	8時間自動消火機能が作動したとき 「 0 1」点滅表示
	ポーンボーン ボーン	安全装置が作動しました。 ガス栓を確認してください。	立消え安全装置が作動したとき(不着火) 「11」点滅表示
	ボーンボーン ボーン	安全装置が作動しました。	その他の安全装置が作動したとき その他の点滅表示 (もりくせ) 45・46ページ
	ポポーン		安全装置作動時に または (オン連転) を押したとき

温風の向きを変える「スイーベル機構」

機器を左右それぞれ約20度まで回転させることで、お好みの方向に温風の向きを変えることができます。

▲ 注意

●暖房使用中および使用直後は、操作部・取っ手以外は高温になっています。 やけどのおそれがあります。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください。

| 補足

- ●回転させたときに機器が転倒したり、ガスコードやガス接続ロ、および電源コードにむりな力がかからないようにガスコードや電源コードは少したるませてください。
- 機器が転倒しないように、ゆっくり回してください。
- 機器を回転したあとに、温風吹出口の前に可燃物がないか確かめてください。

ゆっくり回して、お 好みの角度に調整し てください。



▲注意

- 機器にもたれかかったりしますと、転倒のおそれがあります。特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。
- 台脚の回転部に手を入れますと、手を挟んだり、 けがをするおそれがあります。特に小さなお子 様のいるご家庭は、ご注意ください。
- ガスコード、電源コードを台脚の回転部に巻き つけないでください。機器が故障したり、ガス コードや電源コードが破損し、ガス漏れ・懸電・ ショート・火災の原因になります。

■ 補足

 機器本体を手で押えたとき、静電気や微少な振動のような感覚を 感じることがありますが、異常ではありません。気になる場合に は、コンセントに差し込む電源ブラグの向きを換えてください。



●スイーベル機構の固定

小さなお子様のいるご家庭では、回転により手を挟んだり、けがをすることを防ぐためにスイーベル機構を固定してご使用になれます。(付属のねじを使用して固定してください。)

が機器を倒し、台脚の裏側が見える状態にする。



- ▲ 注意

 機器を倒す場合には、台脚の回転により、手を 挟まないようにご注意ください。

付属のねじを使用して台脚の裏側から本体に向ってねじ込む。

⊕ドライバーを使用して、 矢印のついている下側の 穴にねじをねじ込みます。

- 本体と台脚が平行になる形でねじを回してく ださい。平行でないとねじは入りません。
- ねじは最後まで確実に回してください。ねじ を最後まで確実に回さないとスイーベル機構 を固定できない場合があります。

知っておいてください

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

小警告



- ●エアフィルターの脱着以外は、ガス漏れや火災の原因になりますので、絶対に分解しないでください。
- ●修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・ 改造は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や故障の原因になります。

●日常の点検

日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源ブラグをコンセントから抜いてください。

機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、 やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意して ください。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガス で新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

○次のチェックポイントを点検してください。

ガスコードは	正しく接続されていますか? 投続部を点検する(6・17・18ページ)
222-14	折れたり、ねじれたりしていませんか? ガスコードを点検する(6・17・18ページ)
電源コードは	しいたんでいませんか? 電源コードを点検する (7・8・17ページ)
	正しくセットされていますか? 取り付けを点検する (40・41ベージ)
エアフィルターは	はこり結まりはありませんか? フィルターサインを確認する (39ページ) エアフィルターを掃除する (39~41ページ)

●機器のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファンが止まり 吹出しグリルから風が出なくなったことを確かめて ください。

やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く。

特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用 中性洗剤をつけて拭き取ってください。



- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。
- 化学ぞうきん、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色したり、割れることがあります。

●温風吹出し口のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

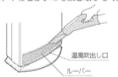
1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったことを確かめてください。

温風吹出し口を、電気掃除機などで掃除する。

温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがありますが、異常ではありません。そのようなときや汚れがひどい場合は、指をけがしないよう手袋をはめて、やわらかい布で拭き取ってください。



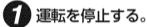
企注意

- 化学ぞうきん、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
- 温風吹出し口のルーバーを、強く押えたり、 衝撃を加えたりしないでください。ルーバー が折れたり、曲がったりして、温風の方向が かわり、床(カーベットなど)が変色することがあります。

知っておいてください

●エアフィルター・感温部のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

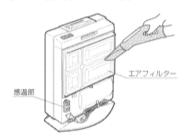
1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。



温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファ ンが止まり吹出しグリルから風が出なくなったこ とを確かめてください。

エアフィルター・感温部を 電気掃除機などで掃除する。

> 電気掃除機のブラシなどを使って、エアフィルター を装着したまま、エアフィルターを変形させない ように、ほこりを吸い取ってください。



The parameters of the second s

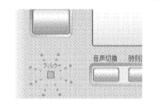
- 汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り 外し、はたきややわらかいブラシなどで、話 まっているほこりを取り除いてください。
- 油などの特にひどい汚れが付着しているとき は、エアフィルターを取り外し、台所用中性 洗剤で手型く洗い、水気をよくきってから十 分に乾燥させてください。

个注意

- 酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナー などは絶対に使用しないでください。 塗装の色があせたり、変色したり、部品が 変形・破損することがあり危険です。
- エアフィルターの網部に水が付着していると、 ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないと きがあります。お手入れ後の水気は十分にき ってください。

ィルターサインが点滅したら

- エアフィルターにほこりが詰まったり、カーテンなどの 障害物でふさがれたりすると、フィルターサインが赤色 に点滅し、お掃除時期をお知らせします。 この場合、障害物を除去してください。また、39~ 41 ページのお手入れ方法に従って、エアフィルターの 掃除を行ってください。
- 重転したままほこりの掃除を行ってもフィルターサイン は消灯しません。再運転を行ってください。
- エアフィルターを掃除してもフィルターサインが消灯し ない場合には、機器内部にほこりやごみが付着している とが考えられます。「点検整備 (有料)」を受けること が必要となります。(お買い上げの販売店、またはもよ りのガス会社 (供給業者) にご依頼ください。) (KDIKIDAP 48 ベージ



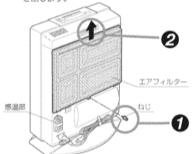
画 補 足

- ●フィルターサインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて暖房運転を行います。
- エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かった りしたときは、機器内部が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転を続けると、機器が自動的 に運転を停止することがあります。
- ●フィルターサイン点滅中は、イオン運転は動作しません。

ねじを外す。

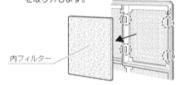
エアフィルターを引き出す。

エアフィルター上部を持ち、まっすぐ上に引 き出します。



内フィルターをエアフィルター から取り外す。

> エアフィルター内側のツメから内フィルター を取り外します。



内フィルターを掃除機などで

補足

• 初めてねじを外すときは、かたい場合があり ますので⊕ドライバーを使用してください。

補足

エアフィルターを取り外すときに、エアフィ ルターのツメが後板の角穴に差し込まれた状 機で、エアフィルターを手前に引き出すとツ メが破損する場合があります。エアフィルター は必ずまっすぐ上に引き出してください。

▲注意

エアフィルターを取り外したまま運転する と、機器内部にほこりが詰まり、機器故障 の原因になります。掃除後は必ず元の位置 に確実にセットし、ねじを締めてください。

特にひどい汚れが付着しているときは、台所 用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきって から十分に乾燥させてください。

注意

酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナー などは絶対に使用しないでください。 変色したり、部品が変形・破損すること があり危険です。

エアフィルターの取り付けかた。

ウライルターをエアフィルターにセットする。

エアフィルターの内側に内フィルターを確実にセットします。



ツメと金網 (エアフィルター) の間に内フィルター (樹脂フィルター) を装着します。 ツメは内フィルターを装着する部分に 4 カ 所あります。

2 エアフィルターを後板の受け部に差し込む。

エアフィルター上部を持ち、下部を後板の受け部(2カ所)に差し込みます。

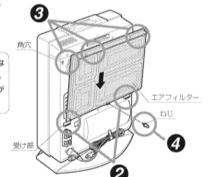
3 エアフィルターのツメを後板の 角穴に差し込む。

後板の角穴 (3 カ所) に差し込みます。

🕢 ねじを締める。

▲ 注意

エアフィルターと機器との間に大きなすきまがないことを確認してください。
 すきまがあると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。



補足

十分に乾燥していることを確認してから セットしてください。

内フィルターは必ず元の位置に正しくセットしてください。

内フィルターおよびエアフィルターを取り 外したまま運転すると、機器内部にほこり が詰まり、機器放降の原因になります。

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。

修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

それでも直らないときや原因がわからないときには、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

●次のことを調べてください

点検のポイント 暖房運転スイッチを押しても ●電源ブラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。 ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。 運転しない (運転/燃焼ランプが緑色に ●停電ではありませんか。 ●ロックがセットされていませんか。 点灯しない) 点火しない ●お部屋のガス栓は全開になっていますか。 (運転/燃焼ランプが赤色に ●ガスコード内に空気が残っていませんか。 ●マイコンメーターが作動していませんか。 点灯しない) ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。) ●温風吹出し口がふさがれていませんか。 ●機器の後方と壁の距離は 14cm 以上ありますか。 使用中に消火する ●マイコンメーターが作動していませんか。 ● 8 時間自動消火機能が作動していませんか。 ●不完全燃焼防止装置が作動していませんか。 室内の換気をしてください。

よく暖まらない

暖まりすぎる

機器後面(感温部)にすきま風や冷たい空気が当たって いませんか。◆おさえめ運転を解除していませんか。√ 32ページ

※ 1 お近くのガス会社(供給業者)に連絡してください。

くわしくは

17ページ

304-3

21 - 444-37

₩ T

39ページ

17ページ

17ページ

86 1

22 - 45 - 46 1 - 5

6・45・46ページ

如

●次のことを調べてください

現

点検のポイント

くわしくは

ガスくさい

- ●ガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなど異 物が入っていませんか。
- 6-17-18ページ
- ●別売のガスコードで正しく接続されていますか。 ガスコードがいたんでいませんか。
- 6-17-18ページ 6・17ページ

異臭がする

- お部屋の建材から化学物質が出ていませんか。 (最近リフォームをしていませんか。新築ではありませんか。)
- ●機器内部にほこりが詰まっていませんか。 (ほこりが焼けたようなにおいがする場合)
- ●機器の近くで、ヘアースプレーや消臭スプレーなどの 化学薬品を使用していませんか。
- 47・48ページ 11ページ

おはようスイッチを押しても おはようタイマー運転が セットできない

●時計の現在時刻設定を行っていますか。

19ページ

- イオン運転スイッチを押して も運転しない
- ●フィルターサインが点滅していませんか。
- ●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。
- ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。
- ●停電ではありませんか。
- ●ロックがセットされていませんか。

24 - 39 1-32

17ページ

.

30ページ

●こんなときは故障ではありません。

H

原因と対策

運転前

運転中

シーズン始めや、しばらくの間運 転しなかった後、ガスコードを脱 着した後になかなか点火しない。 ガスコード内に空気が入ったためです。いったん 点火してから失火した場合は、再点火機能が作動 します。

初めて暖房運転したときや、しばら くご使用にならなかった後の暖房 運転開始時に、煙やにおいが出る。

機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼ける ためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、 フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、にお うことがあります。しばらくすると自然になくなります。

点火したときや、停止した後「コツ ン」「コツン」という音がする。

ガス通路を開閉するための電磁弁(電気で開閉す るガス弁) が作動するときの音です。

点火したときに、「ボッ」という音 がする。

点火音がする場合があります。

点火したときに、「ヒュー」「ピー」 という音がする。

ガスコードを脱着したときにガスコード内に空気 が入ったためです。

暖房運転中に、「シャー」という音 がする。

ガスの通過音がする場合があります。

点火後や、停止後に「チリ」「チリ」「コ ツン」「コツン」とキシミ音が出る。

機器内部の部局などが加熱や冷却される際に金属 が膨張、収縮して発生する音です。

吹出しグリルから「カチッカチッ」 「ジー」と音がする。

イオン運転時に出る音です。異常ではありません。

暖房運転中に運転/燃焼ランプが 赤色から緑色にかわる。また、運 転が停止しているのに光サインが 機色に点灯している。

おさえめ運転中の燃焼停止です。

暖房停止してもすぐに対流ファン (温風) が停止しない。

機器内部を冷やしてから自動的に止まります。

運転後

停止中

腦層停止後、再度關層運転操作を してもすぐに点火しない。

内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たって から自動的に点火します。

誤って電源プラグを抜いてしまった ため、すぐ差し込んで暖房運転操作 をしたが、点火しない。

内部が冷えるまで数分間待ってから、再度暖房運 転操作をしてください。

おはようタイマー運転操作をした のに停止する。

おはようタイマー運転をした場合、1時間たつと自 動的に停止します。再度運転操作をしてください。

知っておいてください

安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、 安全装置が作動していないか周べてください。

対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから確認してください。

Bernat State of the State of th

●[運転/燃	焼]ランブの点滅に合t	せて光サインも点滅します。(橙色	色点滅))
安全装置作動 (表示部と運転/集		安全装置	はたらき	la P
1.2 (12点滅)	運転/燃焼ランブ 直運転/燃焼	不完全燃烧防止装置	- 不完全燃焼をする前に、ガスを止め暖房運転 を停止します。	
	(赤色点滅)	「立消え安全装置「	使用中にバーナーの炎が消えてしまったと き、ガスを止め饅房運転を停止します。	
(11点滅)	運転/燃焼ランプ 車運転/燃焼 (赤色点滅)		点火時、バーナーに着火しなかったときなど にガスを止め暖房運転を停止します。	
1 (01 点滅)	運転/燃焼ランフ 御運転/燃焼 (赤色点滅)	8時間自動消火機能	8時間連続運転すると自動消火します。	
(03点滅)	運転/燃焼ランプ 自 運転/燃焼 (赤色点滅)	転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときや燃焼したまま機器を移動 させたときに、ガスを止め暖房運転およびイ オン運転を停止します。	
【4(14点滅)	運転/燃焼ランプ 画運転/燃焼 (赤色点滅)	過熱防止装置(サーミスタ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め 関房運転を停止します。	
フィルターサイン点滅		過熱防止装置 (温度ヒューズ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め 暇房運転を停止します。	
(消灯)	運転/燃焼ランプ 口運転/燃焼 (消灯)	過電流防止装置 (電流ヒューズ)	週電流が流れたときに、電流ヒューズを切り、 服房運転およびイオン運転を停止します。	
停電時 (消灯) 再通電	運転/燃焼ランブ □運転/燃焼 (消灯) 運転/燃焼ランブ	停電時安全装置	停電したときには、ガスを止め傾房運転およ びイオン運転を停止します。 また、停電中は使用できません。	
(00 点滅)	∰ 運転/燃焼 (赤色点滅)			
(70 点滅)	運転/燃焼ランプ 簡 選転/燃焼 (赤色点滅)	スイッチ 回路安全装置	関房運転スイッチ・おやすみスイッチ回路に 異常が起きたときに、ガスを止め暖房運転を 停止します。	
上記以外の	表示	上記以外の 安全装置作動	上記以外の異常が起きたときに、安全停止し よす。	

画補 足

- 観男とイオン連転の同時運転中に安全装置が作動し、エラー番号を表示して停止する場合には、両方の運転が停止します。 服房運転スイッチまたはイオン運転スイッチを押すとエラー表示は消えます。
- このほかの表示が出たときにも修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご
- お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、十分にお部屋の換気をせずに再運転しますと「11点減 「12 点滅」「14 点滅」などを表示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転して
- ●安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じように作動を繰り返すような場合は、お買い上げ の販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご連絡ください。

儞 因

処置方法

室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起 こし、死亡事故にいたるおそれがあります。エアフィルター が詰まっても同様です。

十分にお部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を 行った後、再運転してください。

ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着した後 などに起こります。

点検後、再運転してください。

ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに起 こります。

暖房運転開始後8時間が過ぎたためです。

継続して運転する場合は、暖層運転スイッチを1回押して、 「DI」点滅表示を解除し、再運転してください。

点火したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたときなどに 起こります。

機器を起こした後、再運転してください。

エアフィルターが、ほこり詰まりしていたり、温風吹出し口 に障害物があるときなどに起こります。 機器内部にほこりがたまっているときにも起こります。

エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しばら く(5~6分) してから再運転してください。(電源プラグ は対流ファンが回っている間は抜かないでくださ 上記処置を行っても、たびたび同じように「14」点滅表示 をする場合には、点検整備が必要となります。

KDUKE 7 48 ~- 9

エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたときなどに起こ ります。

修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガ ス会社(供給業者)へご連絡ください。

電気回路がショートしたときなどに起こります。

修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガ ス会社(供給業者)へご連絡ください。

停電により停止した。

再通雷時、対流ファンが向っていることがあります。この 場合、対流ファンが止まってから暖房運転スイッチを1回 押して、「00」点滅表示を解除して、再運転してください。 (停電中は必ずガス栓を閉じてください。)

個房運転スイッチ回路がショートしたときなどに起こりますが、 観房運転スイッチを 15 秒以上押し続けたときにも起こります。または、おやすみスイッチを 10 分以上連続して入 切操作を行ったときにも起こります。

「脳房運転スイッチを ト回押して、「70」点滅表示を解除して、再 運転してください。(押し続けないでください。)それでも安全装置 が作動する場合は修理が必要です。お買い上げの販売店、また はもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

ご参考に

保管とアフターサービス

●保管(長期間使用しない場合)



ガス栓を閉じ、電源ブラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。

必ず行う

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ●各部の汚れを取り除き、ほごりなどの異物が入らないようにビニールを掛けてください。
- ●特にガス接続□やガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップ をしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがあ りますのでお避けください。

●アフターサービスについて

「故障かな?と思ったら!(42~44ページ)、「安全装置が作動したときの処置!(45・46ページ)を見て もう一度ご確認ください。

▲警告



ご確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお 買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。(別添の「大阪ガスのお問い合わ せ先」参照)

そのままご使用になりますと、故障や感電・やけど・一酸化炭素中毒・ガス漏れ・火災の原因に なります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) 品名…ガスファンヒーター
- (2) 型番…本体左側面に張り付けてあります。



(140-5523の13Aの場合)

- (3) 現象(できるだけくわしく)
- (4) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

小警告



ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。

ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居 先のガスの種類をご確認のうえ、もよりの大阪ガスまたは転居先のガス事業者(供給業者)にご相 ^{連絡する} 談ください。

ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

本書裏表紙に保証書がついています。

●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。 保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管して ください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。 修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、 その製品の性能を維持するために必要な部品です。

ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

●点検整備のおすすめ(有料)

ご注意

- ●機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそれ があります。長期間、安全快適にご使用いただくためには定期的に(3 シーズンに 1 回程度)「点検整備」 を受けることが必要となります。
- なお、3 シーズン以内であっても、ほこりが多い環境でお使いの場合など、機器内部にほこりがたまっ ている場合は「点検整備」を受けることが必要となります。
- 「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご依頼ください。
- ●「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
- ①機能部品の点検、確認
- ②掃除整備

47

(例)

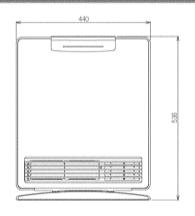
ご参考に

仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

							100,000 E 1 0 10 VIII 100 C 0	y+140 440 501 51	
型						番	140-5523 · 140-5533 · 140-5543		
			燃	焼	方	T.	ブンゼン燃焼式		
種	類	類	給排気方式		亨式	開放式			
				放熱方式		式	強制対流式		
点		火		方		Ħ	連続放電点火方式		
暖	房	の	木	造	歌	圏	都市ガス 13A・LP ガス用: 11 畳まで 都市ガス 12A 月	用:10畳まで	
a	to	す	ענ	クリ		造家屋	都市ガス 13A・LP ガス用: 15 畳まで 都市ガス 12A 月	月:14畳まで	
外	形	ব	法	(m	m)	高さ 536 ×幅 440 ×奥行 157 (脚部 260)	
202		噩	(本	14	k)	11.4kg		
電源				源	AC100V、50/60Hz				
雅 3	R W	係	消費電力 (50/60Hz)			BOHz)	42/43W (待機時 0.8/0.7W)		
			電源コード長さ			長さ	2m		
安 全 装 置				181	不完全燃焼防止装置(熱電対式)・立消え安全装置(熱電対式) 転倒時ガス遮断装置・過熱防止装置(温度ヒューズ、サーミス 通電流防止装置(電流ヒューズ)・停電時安全装置 スイッチ回路安全装置・8 時間自動消火機能	(タ)			
付 属 品						品	取扱説明書・3 年間保証登録はがき・大阪ガスのお問い合わせ	せ先・ねじ (1本)	
使用ガス・使用ガスグループ				スク	ブル	ーブ	型式名 1時間当たりのガス消費量	ガス接続	
都	# .	H 7	ス用 13		зА	RC-G4001NP-1 4.07~0.76kW (3500~650kcal/h)	ガスコード(別売		
BID	市力	, ,, ^			1 2	2 A	RC-G4001NP-1 3.79~0.71kW (3260~610kcal/h)	ガスコード(別売	
L	Р	Ħ		ス		AB.	RC-G4001NP-2 4.07 ~ 0.99kW (0.29 ~ 0.07kg/h)	ガスコード(別売)	

寸法区





単位:mm

49